

## DetECCIÓN DEL ANEURISMA DE LA AORTA ABDOMINAL

Se diagnostica un aneurisma de la aorta abdominal (AAA) cuando la aorta, el vaso sanguíneo más grande del cuerpo, forma un abultamiento de más de 3 cm de diámetro en el abdomen. Factores de riesgo comunes para el AAA incluyen el sexo masculino, el fumar, la presión arterial alta, la edad, el colesterol alto, y un historial familiar de AAA o de otras enfermedades del corazón. El AAA se presenta en un 9% a un 22% de los hombres y en un 2% a un 6.2% de las mujeres de más de 65 años de edad. Es importante ser evaluado para prevenir el riesgo de ruptura, ya que podría morir si no se lo trata. A menudo el AAA no presenta síntomas antes de la ruptura. Se recomienda el tratamiento del AAA cuando el diámetro es de más de 5.5 cm. en los hombres y de 5 cm. en las mujeres. El tratamiento típico es la reparación quirúrgica.

Para la detección del AAA en adultos sin síntomas, con o sin un historial familiar de AAA, o con o sin un historial de fumar, generalmente es adecuado el ultrasonido (US) (<http://www.radiologyinfo.org/abdominus>) de la aorta abdominal. También se podría recomendar el US duplex Doppler de la aorta abdominal.

*Para más información, vea la página sobre Aneurisma de la Aorta Abdominal (AAA). (<http://www.radiologyinfo.org/abdoaneurysm>)*

—Por Elaine Liang y Sherry S. Wang, MBBS. Esta información apareció originalmente en el *Journal of the American College of Radiology*.

### Condiciones de uso:

Todas las secciones del sitio fueron creadas bajo la dirección de un médico experto en el tema. Toda la información que aparece en este sitio web fue además revisada por un comité de ACR-RSNA formado por médicos peritos en diversas áreas de la radiología.

Sin embargo, no podemos asegurar que este sitio web contenga información completa y actualizada sobre ningún tema particular. Por lo tanto ACR y RSNA no hacen declaraciones ni dan garantías acerca de la idoneidad de esta información para un propósito particular. Toda la información se suministra tal cual, sin garantías expresas o implícitas.

Visite el Web site de RadiologyInfo en <http://www.radiologyinfo.org/sp> para visión o para descargar la información más última.

**Nota:** Las imágenes se muestra para fines ilustrativos. No trate de sacar conclusiones comparando esta imagen con otras en el sitio. Solamente los radiólogos calificados deben interpretar las imágenes.

### Copyright

Las versiones PDF imprimibles de las hojas de los diversos procedimientos radiológicos se suministran con el fin de facilitar su impresión. Estos materiales tienen el copyright de la Radiological Society of North America (RSNA), 820 Jorie Boulevard, Oak Brook, IL 60523-2251 o del American College of Radiology (ACR), 1891 Preston White Drive, Reston, VA 20191-4397. Se prohíbe la reproducción comercial o la distribución múltiple por cualquier método tradicional o electrónico de reproducción o publicación.

Copyright © 2024 Radiological Society of North America (RSNA)